



# S4 Combo Secual / S4 Combo Vid Secual

Système d'alarme GSM et ligne fixe

# Caractéristiques

- Transmetteur GSM/RTC (ligne fixe)
- Accepte jusqu'à 30 télécommandes, 50 accessoires sans fil et 50 badges RFID
- Enregistrement de 5 numéros de téléphone, 5 numéros pour notifications SMS et 2 numéros CMS (pour les systèmes connectés à un centre de surveillance)
- Armement / désarmement par SMS, appel téléphonique, ou application (sur iOS ou Android)
- Désarmement par badge RFID
- Sirène 100 dB intégrée et fonction d'appel depuis la centrale
- Notifications SMS en cas de panne et rétablissement de courant, et en cas de batterie faible
- Surveillance audio du site à distance
- Batteries de secours incluses (2 x 800 mAh, au lithium), permettant jusqu'à 8h en mode veille

# **Spécifications**

# Nom du produit

S4 Combo Secual

#### SKU

S4-C

#### Alimentation de la centrale

Entrée : AC 110-240V / 50-60 Hz Sortie : DC 12V / 1 A

# Fréquence GSM

850 / 900 / 1800 / 1900 MHz

# Radio-fréquence

433 MHz (±75 KHz)

#### Courant (veille)

110 mA

#### Courant (fonctionnement)

340 mA

#### Batteries de secours

Lithium, 3.7 V / 800 mAh x 2 (BL-5B)

# Sirène interne

100 dB

#### Boîtier

Plastique ABS

#### Conditions d'utilisation

Température : -10°C~55°C

Humidité : ≤ 80% (sans condensation)

#### Dimensions de la centrale

188 x 132 x 26 mm

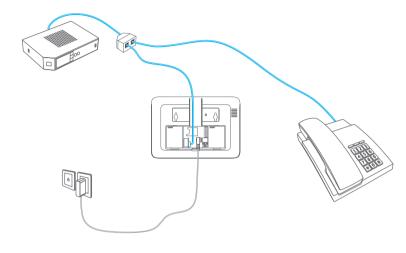
# Dans la boîte

Centrale S4 x1
Détecteurs de mouvement x2
Détecteurs d'ouverture de porte / fenêtre x2
Télécommandes x2
Badges RFID x2
Câble RTC x1
Dédoubleur RTC x1

Adaptateur secteur x1
Documentation x1

#### S4 Combo Vid Secual

+ Caméra IP x 1 (avec adaptateur secteur et manuel d'utilisation)

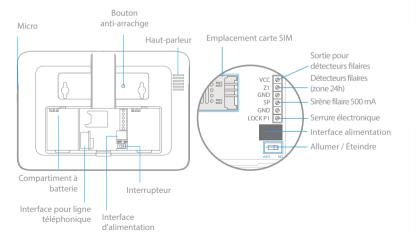


# Démarrage rapide

# Design de la centrale (face)



# Design de la centrale (arrière)



# Brancher le système

La S4 Combo Secual possède un transmetteur GSM et RTC, qui permet à la centrale de communiquer avec vous par carte SIM (module GSM), ou par le biais de votre ligne téléphonique (module RTC).

# a. Avec le module RTC (ligne fixe)

Connectez la plus petite extrémité du câble téléphonique (fournis) à l'interface pour ligne téléphonique située dans le compartiment à batterie de votre centrale.

Connectez ensuite l'autre extrémité du câble téléphonique à votre prise téléphonique (murale ou sur votre box ADSL).



# a. Avec le module GSM (carte SIM)

Ouvrez le compartiment à batterie au dos de la centrale et insérez-y une carte SIM.

#### Important

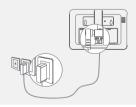
Avant d'utiliser la S4 Combo Secual en mode GSM, procurez-vous une carte SIM compatible sur le réseau GSM 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz. Nous vous recommendons de souscrire à un abonnement avec SMS illimités et une heure d'appel. Pour plus d'informations, contactez votre revendeur.

#### Important

Assurez-vous que la carte SIM n'est pas bloquée par un code PIN. Pour plus d'informations, contactez votre revendeur.

# Allumer le système

- 1. Branchez l'adaptateur secteur à une prise.
- 2. Raccordez l'adaptateur secteur à l'interface d'alimentation située dans le compartiment à batteries.
- 3. Positionnez l'interrupteur situé dans le compartiment à batteries sur "ON".



#### Fixer la centrale au mur

Avant de fixer la centrale, assurez-vous que la réception du signal GSM est suffisante.

Fixez le support de montage au mur à l'aide de vis. Calez la centrale sur le support en vous assurant que la centrale soit stable.

# **Premiers pas**

# Changer la langue du système

La langue de la centrale du S4 par défaut est l'anglais. Pour changer la langue du système, référezvous aux instructions page 14. "La langue de la centrale" correspond à la langue dans laquelle vous recevez les notifications SMS et à celle de l'écran LCD.

# Choisir le module GSM / RTC

Référez-vous aux instructions page 12 de ce manuel pour désactiver le mode que vous ne souhaitez pas utiliser :

Mode GSM uniquement (carte SIM requise, vendue séparément): définissez "ALARME LIGNE" sur "OFF" Mode RTC uniquement (connexion à une ligne téléphonique requise): définissez "AUCUN SIGNAL GSM" sur "OFF"

Par défaut, les modes GSM et RTC sont tous les deux activés.

# Enregistrer un numéro de téléphone

Pour interagir avec la centrale par SMS, par appel téléphonique et/ou depuis l'application, au moins un numéro de téléphone doit être enregistré dans la centrale. Pour ce faire, référez-vous aux instructions page 10.

# Armer / Désarmer le système

Le système d'alarme peut être armé ou désarmé depuis la centrale, par SMS, par appel téléphonique ou depuis l'application.

**Depuis la centrale :** référez-vous aux instructions page 9 de ce manuel.

Par badge RFID (désarmement uniquement) : présentez le badge RFID devant le lecteur RFID de la centrale.

Pour recevoir les notifications par SMS à chaque fois que le système est désarmé par badge RFID, un numéro pour notifications SMS doit être enregistré dans la centrale (référez-vous aux instructions page 10). Si vous avez enregistré plusieurs numéros pour notifications SMS, seul le premier numéro enregistré recevra les notifications lors du désarmement par badge RFID.

Par SMS (en mode GSM uniquement): pour armer votre système, envoyez "1" par SMS au numéro de téléphone de la carte SIM dans votre centrale. Pour désarmer votre système, envoyez "0" par SMS au numéro de téléphone de la carte SIM dans votre centrale.

**Par application** (en mode GSM uniquement) : cliquez sur "Armer" ou "Désarmer" pour armer ou désarmer le système.

L'application est disponible sur l'App Store et Google Play (plus d'informations sur etiger.com).

# Enregistrer des accessoires et badges RFID supplémentaires

- 1. Sur la centrale, tapez votre code admin puis appuyez sur "Enter"
- Entrez en mode de Connexion depuis le menu de la centrale :
   "ACCESSOIRES" -> "DETECTEUR", "BADGE RFID" ou "TELECOMMANDE" -> "AJOUTER"
   Lorsque vous enregistrez un détecteur, il vous sera demandé de choisir le type de détecteur (det.

Lorsque vous enregistrez un detecteur, il vous sera demande de choisir le type de detecteur (dei zone normal, det. zone maison, det. zone entrée, det. zone 24h). Plus d'informations page 10.

3. Dans les 30 secondes qui suivent, déclenchez l'accessoire que vous souhaitez enregistrer (pour un badge RFID, présentez-le devant le lecteur RFID de la centrale). Vous entendez un bip : l'enregistrement a bien été effectué.

Le code admin par défaut est 123456. Pour changer le code, référez-vous aux instructions page 12.

Si l'accessoire a déjà été enregistré, la centrale émet deux bips. Le premier détecteur enregistré est assigné à la zone 1, le second détecteur enregistré est assigné à la zone 2, etc. Les zones 1 à 9 peuvent être renommées. Les zones 10 à 50 ne peuvent pas être renommées. Pour savoir comment renommer les zones, reportez-vous aux instructions page 22 de ce manuel.

# Appel abrégé

Sur la centrale, appuyez sur le bouton d'appel "©" pendant 3 secondes : la centrale compose le premier numéro de téléphone enregistré. Appuyez à nouveau sur le bouton d'appel "©" pour raccrocher.

# Appel mains-libres depuis la centrale

# En utilisant le module RTC (ligne fixe)

# En utilisant le module GSM (carte SIM)

Sur la centrale, appuyez sur le bouton d'appel "C", tapez le numéro de téléphone que vous souhaitez appeler puis appuyez à nouveau sur le bouton d'appel "C".

# Remise à zéro

Éteignez la centrale. Appuyez et maintenez enfoncée la touche "\* tout en allumant la centrale, puis tapez "123456" sur le clavier de la centrale.

Les paramètres d'usine seront restaurés. Les numéros de téléphone et les accessoires enregistrés dans la centrale seront supprimés de celle-ci.



# Opérations sur la centrale

# Armer le système

Appuyez sur la touche "Armer" de la centrale "Ô". La centrale émet un bip : le système est armé.

#### Remarque

Si le délai d'entrée et de sortie est activé, seuls les détecteurs dans la zone Délai seront armés après le délai défini (référez-vous aux instructions page 12 de ce manuel).

# Désarmer le système

Sur la centrale, tapez votre code utilisateur et appuyez sur le bouton désarmer "Ô". La centrale émet deux bips : le système est désarmé.

Code utilisateur par défaut : 1234

# **Mode Maison**

Sur la centrale, appuyez sur le bouton Mode Maison "①". La centrale émet un bip : le système est armé en Mode Maison.

Tous les détecteurs assignés à la zone Normale sont armés. Les détecteurs assignés à la zone Maison sont désarmés.

Pour plus d'informations sur la configuration des zones, référez-vous aux instructions page 17 de ce manuel.

# Mode d'Urgence

Maintenez enfoncé le bouton SOS "#<sub>SOS</sub>" pendant 3 secondes. L'alarme est alors immédiatement déclenchée et la centrale compose les numéros de téléphone enregistrés.

# **Configuration depuis la centrale**

La centrale de votre système dispose d'un écran LCD qui vous permet de naviguer à travers le menu et de configurer votre alarme.

Pour accéder au menu, tapez [votre code admin + Enter] sur la centrale.

Code admin par défaut : 123456

Dans les tableaux sur les pages suivantes, chaque colonne représente un menu ou sous-menu. Chaque menu ou sous-menu ser affiché sur une des deux lignes de l'écran LCD. Sur l'écran, le menu ou sous-menu dans lequel vous êtes est affiché sur la ligne du bas, tandis que le menu supérieur est affiché sur la ligne du haut.

Naviguez et choisissez le paramètre que vous souhaitez modifier avec les touches "\texts" ou "\texts", puis accédez au menu ou sous-menu en appuyant sur "Enter".

# Comment utiliser le clavier

"**\***" = supprimer
"**↓**" = suivant

"T" = précédent

"Enter" = choisir / confirmer

"Esc" = annuler / précédent

Les tableaux sur les pages suivantes répertorient toutes les fonctions paramétrables depuis la centrale.

11

13

# Contrôle par appel téléphonique

Cette fonction n'est disponible qu'après l'avoir activée depuis la centrale, comme expliqué en page 12.

#### Méthode 1

Lorsque l'alarme est déclenchée, la centrale compose les numéros de téléphone enregistrés. Après avoir décroché, vous pouvez contrôler la centrale à distance en suivant les instructions décrites dans le tableau ci-dessous.

#### Méthode 2

- 1. Sur votre téléphone, composez le numéro de téléphone de la carte SIM dans votre centrale ou le numéro de ligne fixe à laquelle la centrale est connectée. Puis laissez-vous guider par les instructions vocales pour entrer votre code d'accès.
- 2. Tapez votre code d'accès (code utilisateur), puis appuyez sur la touche "#".
- 3. Une voix vous donne les options disponibles.
- 4. Le tableau ci-dessous récapitule les différentes options qui s'offrent à vous.

#### Remarque

L'appel est interrompu automatiquement après 30 secondes sans activité de votre part.

#### Tableau des commandes

Commande	Fonction	Commentaire
Touche "1"	Arme le système	Indication vocale "System armed" (Système armé)
Touche "0"	<ul> <li>Désarme le système et arrête la sirène</li> <li>Met fin à la surveillance audio sans raccrocher</li> <li>Met fin à la conversation sans raccrocher</li> </ul>	Indication vocale "System disarmed" (Système désarmé)
Touche" <b>★</b> "	Surveillance audio	Appuyez sur la touche "*" de votre téléphone pour prolonger la surveillance audio*
Touche "3"	Appel avec la centrale	-
Touche "6"	Arrête la sirène	-
Touche "9"	Déclenche la sirène	-
Touche "#"	Désarme le système et arrête la sirène     Sortie du contrôle par appel     Médio parique	Cette fonction peut être obtenue en raccrochant

\*En mode GSM, la surveillance audio est illimitée dans le temps.

En mode RTC (branché à votre ligne fixe), la surveillance audio est limitée à 80 secondes. Pour prolonger la durée de la surveillance, appuyez sur la touche "\*" de votre téléphone avant la fin des 80 secondes.

# **Configuration des zones**

Chaque détecteur peut être assigné à 4 catégories de zones : zone Maison, zone Délai, zone Normale et zone 24h. Pour assigner un détecteur à une zone, suivez les instructions page 10 (la zone est assignée au moment de l'enregistrement de l'accessoire dans la centrale).

#### **Zone Normale**

Quand le système est armé, si un détecteur est déclenché, la sirène retentit. Quand le système est désarmé, les détecteurs ne déclenchent pas d'alarme.

#### Zone 24h

Que le système soit armé ou désarmé, les détecteurs assignés à la zone 24h déclenchent une alarme. Il est recommandé d'assigner les détecteurs de fumée et les détecteurs de gaz à la zone 24h.

#### Zone Délai

Un délai à l'entrée et un délai à la sortie peuvent être définis. Dans ce cas, les détecteurs assignés à la zone Délai ne peuvent déclencher une alarme qu'après le délai défini. Par exemple, si vous assignez un détecteur de mouvement à la zone Délai et que vous paramétrez 30 secondes de délai d'entrée, le détecteur de mouvement ne déclenchera pas d'alarme pendant les 30 secondes qui suivent votre entrée chez vous : vous pouvez ainsi rentrer chez vous et désarmer le système depuis la centrale sans déclencher d'alarme. Reportez-vous aux instructions page 10 pour plus d'informations. Il est recommandé d'assigner les détecteurs situés dans votre entrée à la zone Délai.

#### **Zone Maison**

Lorsque le système est armé en Mode Maison, les détecteurs assignés à la zone Maison ne déclenchent pas d'alarme. Il est recommandé d'assigner les détecteurs de mouvement à la zone Mode Maison pour que vous puissiez circuler librement chez vous même lorsque le système est armé en Mode Maison, sans déclencher d'alarme.

# Connecter à un centre CMS

Ignorez cette étape si votre système n'est pas relié à un centre de surveillance (CMS). Si vous êtes relié à un centre de surveillance, votre centrale transfère automatiquement vos données d'utilisateur au centre de surveillance en cas d'intrusion.



# **Opérations SMS**

# IMPORTANT: AVANT D'UTILISER POUR LA PREMIÈRE FOIS

INSÉREZ UNE CARTE SIM DANS LA CENTRALE.
ASSUREZ-VOUS OUE LA CARTE SIM NE SOIT PAS PROTÉGÉE PAR UN CODE PIN.

ENREGISTREZ UN NUMÉRO DANS LA CENTRALE (DEPUIS LA CENTRALE). Seuls les numéros enregistrés peuvent contrôler et configurer le système. (Référez-vous aux instructions page 10)

Chaque opération SMS présentée dans ce manuel sera illustrée comme suit :

Vous envoyez:

La centrale répond :

**Opérations SMS** 

Commande SMS

La bulle bleue correspond au premier SMS que vous envoyez.

La bulle grise correspond à la réponse envoyée par la centrale.

Réponse de la centrale

Les bulles qui font suite correspondent au dialogue entre vous et la centrale (vos SMS en bleu, SMS envoyés par la centrale en gris)

Par défaut, le système est en anglais. Pour changer la langue du système, reportez-vous aux instructions page 25.

## Important

Lorsque vous répondez à la centrale par SMS, assurez-vous de ne pas insérer d'espace après les ponctuations "" et ":". Par exemple, pour enregistrer les numéros SMS, votre SMS doit être formaté comme suit :





# État du système





Système désarmé

Désarmer le système

# Armer le système

# Envoyez:

Envoyez:



# **Mode Maison**





Système:désarmé Alimentation secteur:oui

# Remarque

Les valeurs indiquées ci-dessus sont susceptibles de changer selon les paramètres de votre système.

# Enregistrer les numéros de téléphone



Copiez, collez, puis éditez (sensible à la casse) :

Numéros de téléphone: 1.067890033 2.067890022 3.067890011 4.067890000 5.

Ok

# Enregistrer les numéros de téléphone pour notifications SMS



# Remarque

Ok

Le premier numéro SMS enregistré recevra les notifications SMS à chaque fois que le système sera désarmé par badge RFID. Pour recevoir ces notifications, les badges RFID doivent avoir été renommés; Jusqu'à 4 badges peuvent être renommés; un numéro sera attribué aux autres badges selon leur ordre d'enregistrement dans la centrale. Référez-vous aux instructions page 10 pour en savoir plus sur l'enregistrement des badges RFID.

#### Renommer les zones Alerte SMS batterie d'accessoire faible (disponible pour les accessoires tels que les

détecteurs de mouvement) Envoyez "91~99". Par exemple, pour la zone

1. envoyez :



Copiez, collez, puis éditez (sensible à la casse) :

Ok

# Remarque

Les zones 1 à 9 peuvent être renommées. Le nom de chaque zone ne doit pas comporter plus de 30 caractères. Les zones 10 à 50 ne peuvent être renommées.

Pour les accessoires assignés à des zones avant été renommées, un SMS sera envoyé au format "nom de la zone + Batterie faible".

Pour les accessoires assignés à des zones n'avant pas été renommées, un SMS sera envoyé au format "N° de la zone + Batterie faible"

Zone 10 Batterie faible

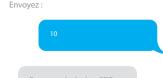
# Alerte SMS tentative d'arrachage d'un accessoire

(disponible pour les accessoires tels que les détecteurs de mouvement)

Pour les accessoires assignés à des zones ayant été renommées, un SMS sera envoyé au format "nom de la zone + Sabotage".

Pour les accessoires assignés à des zones n'avant pas été renommées, un SMS sera envoyé au format "N° de la zone + Sabotage".

# **Renommer les badges RFID**



4.

Copiez, collez, puis éditez (sensible à la casse) :

- 4. David

Ok

# Remarque

Le premier numéro SMS enregistré recevra les notifications SMS à chaque fois que le système sera désarmé par badge RFID. Pour recevoir ces notifications, les badges RFID doivent avoir été renommés. Jusqu'à 4 badges peuvent être renommés : un numéro sera attribué aux autres badges selon leur ordre d'enregistrement dans la centrale. Référez-vous aux instructions page 10 pour en savoir plus sur l'enregistrement des badges RFID.

# Délai d'entrée et de sortie





Ok

Cette fonction affecte uniquement les détecteurs assignés à la zone Délai. Référezvous aux instructions page 10 pour savoir comment assigner un détecteur à la zone Délai.

Cette fonction peut être utilisée si vous ne souhaitez pas avoir de télécommande ou de badge RFID avec yous.

Lorsque vous armez le système, le système s'arme après le délai défini. Lorsque vous désarmez le système, le système se désarme après le délai défini.

Lorsque le système est armé, vous entendez un bip par seconde pour vous rappeler de quitter les lieux. Le rythme s'accélère pendant les 10 dernières secondes. Si une intrusion est détectée. l'alarme est retardée en fonction du délai

25

# Changer le code

# 12

Volume et durée de la sirène

Volume de la sirène (0=muet,1=fort):1 Durée de la sirène (1-9 min):5

Copiez, collez, puis éditez (sensible à la casse) :

Volume de la sirène (0=muet,1=fort):0 Durée de la sirène (1-9 min):8

Ok

Envoyez:

# Envoyez: Code de désarmement (4 chiffres): 1234 Copiez, collez, puis éditez (sensible à la casse): Code de désarmement (4 chiffres): 8888

# **Changer la langue**

Envoyez le code correspondant à la langue que vous souhaitez définir. Par exemple, pour le français, envoyez "0002".



Le tableau ci-dessous reprend les codes pour chaque langue disponible

 0001 Anglais
 0008 Allemand

 0002 Français
 0009 Espagnol

 0003 Russe
 0010 Finnois

 0004 Danois
 0011 Norvégien

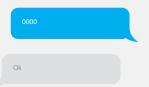
 0005 Néerlandais
 0012 Arabe

 0006 Italien
 0013 Farsi

 0007 Suédois

Les langues disponibles peuvent varier selon la version de votre produit.

# Envoyez:



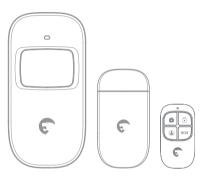
Restaurer les paramètres d'usine

Les paramètres d'usine seront restaurés. Les numéros de téléphone et les accessoires enregistrés dans la centrale seront supprimés de celle-ci.

# Remarque

Seuls les numéros enregistrés peuvent restaurer les paramètres d'usine par SMS.

24



# **Accessoires**

# **Télécommande**



# Armer le système

Appuyez sur la touche Armer "0". Le témoin lumineux s'allume (la centrale émet un bip) : le système est armé.

Si une intrusion est détectée, la sirène sonne. (La sirène s'éteint après 3 minutes par défaut.) Pendant ce temps, la centrale compose les numéros de téléphone enregistrés.



# Désarmer le système

Appuyez sur la touche Désarmer "O". Le témoin lumineux s'éteint (la centrale émet deux bips). Le système est désarmé.



# Mode Maison

Appuyez sur la touche Mode Maison "①". Le témoin lumineux de la centrale est allumé. Tous les détecteurs sont armés sauf ceux assignés à la zone Mode Maison. Les détecteurs assignés à la zone Mode Maison sont désactivés pour éviter de déclencher une alarme lorsque vous êtes chez vous.



#### Mode Silencieux

Appuyez sur la touche Mode Maison "D" puis sur la touche Armer "Ö" (ou Désarmer "Ö") immédiatement après. Dans ce cas, la centrale n'émet pas de son lorsque vous armez ou désarmez votre système.



# Mode d'urgence

de téléphone enregistrés.

Que le système soit armé ou désarmé, l'alarme est déclenchée lorsque vous appuyez sur la touche "SOS" de la télécommande. La centrale envoie alors une notification par SMS ("RC-01 SOS", 01 désignant le numéro de la télécommande) et compose les numéros



# Enregistrer la télécommande dans la centrale

Référez-vous aux instructions page 10 ("TELECOMMANDE").

Pour vous assurer que l'enregistrement a bien été effectué, référez-vous aux instructions sur le mode test dans le tableau page 10.

# **Spécifications**

# Alimentation

DC 3V (pile CR2025 x1)

# Courant (veille)

10 uA

# Courant (fonctionnement)

≤7 mA

# Distance de transmission

≤ 80 m (sans obstacle)

# Radio-fréquence

433 MHz (±75 KHz)

# Boîtier

Plastique ABS

# Conditions d'opération

Température : -10°C ~ +55°C Humidité relative : ≤80% (sans condensation)

# Dimensions

57 x 31 x 11 mm

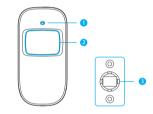
# Détecteur de mouvement sans fil

# Caractéristiques

Le ES-D1A est un détecteur de mouvement haute performance. Grâce à sa puce de contrôle infrarouge double coeur à logique floue numérique et à analyse intelligente identifiant efficacement les signaux d'interférence à partir des signaux de mouvements corporels, ce détecteur réduit le risque de fausses alertes.

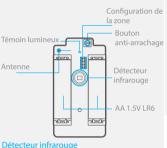
Grâce à ses technologies de compensation automatique de la température et antiturbulence, il s'adapte facilement aux variations environnementales.

# Design



- 1. Témoin lumineux
- 2. Fenêtre de détection
- 3. Support

# Circuit imprimé



# Détecte les rayons infrarouges émis par

les mouvements humains. Ne pas toucher la surface. Maintenir propre.

# Bouton anti-arrachage

Lorsque le système est armé, ce dispositif déclenche l'alarme si le boîtier du détecteur est ouvert.

#### Indications LED

Clignote continuellement : auto-test Clignote une fois : intrusion détectée

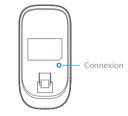
Clignote deux fois: auto-test terminé; passe en état de marche.

**Clignote une fois toutes les 3 secondes :** les piles doivent être remplacées (si le détecteur est inscrit à la centrale d'alarme, vous recevrez une notification par SMS).

#### Utilisation

Ouvrez le boîtier et retirez la languette d'activation des piles. L'auto-test se lance pendant une minute.

En fonctionnement, si le détecteur est déclenché plus de 2 fois en 3 minutes, il passe automatiquement en mode veille pour économiser l'énergie. En l'absence de détection durant ces 3 minutes, le détecteur retourne en mode de fonctionnement normal



#### Enregistrer le détecteur dans la centrale

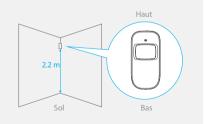
Depuis le menu de la centrale, atteignez "AJOUTER" (sous "DETECTEUR") puis sélectionnez le type de détecteur. Au cours des 30 secondes suivantes, appuyez sur le bouton Connexion au dos du détecteur ou déclenchez celui-ci (en passant devant) pour l'enregistrer dans la centrale. Pour vous assurer que l'enregistrement a bien été effectué, référez-vous aux instructions sur le mode test dans le tableau page 10.

#### Installation

Évitez de fixer le détecteur près des fenêtres, climatisations, chauffages, refrigérateurs, fours ou tout autre endroit soumis à des changements rapides de température, ou dans des endroits où l'air circule fréquemment.

Si deux détecteurs sont installés dans le même champ de détection, ajustez leur emplacement pour éviter les interférences et les fausses alarmes.

Fixez le support sur un mur à l'aide de vis et montez le détecteur sur le support. Ajustez le support pour changer l'angle et la distance de détection. Il est recommandé de fixer le détecteur à 2.2 m du sol



Le détecteur est plus sensible aux mouvements horizontaux qu'aux mouvements verticaux.



#### Test

A. Après la minute d'auto-test, appuvez sur le bouton de test, marchez dans le champ de détection et observez le témoin lumineux pour vous assurer que le détecteur fonctionne correctement.

B. Le témoin lumineux clianote une fois lorsau'un mouvement est détecté.

C. Ajustez l'angle du détecteur pour obtenir les meilleures performances de détection.

# **Spécifications**

## Alimentation

DC 3V (Piles AA 1.5V LR6 x 2)

# Courant (veille)

< 30 HA

# Courant (fonctionnement)

< 15 mA

# Champ de détection

8 m / 110°

# Distance de transmission

≤ 80 m (sans obstacle)

# Radio-fréquence

433 MHz (±75 KHz)

# Boîtier

Plastique ABS

#### Conditions d'opération

Température : -10°C ~ +55°C Humidité relative : ≤80% (sans condensation)

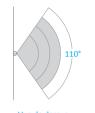
# Dimensions du détecteur

107 x 53 x 32 mm

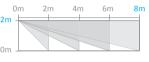
# Dimensions du support

52 x 30 x 26.5 mm

# Champ de détection



Vue de dessus



Vue de côté

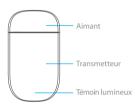
# Détecteur d'ouverture de porte / fenêtre sans fil

# Caractéristiques

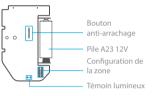
Le ES-D3A est un détecteur d'ouverture de porte / fenêtre. Il peut être installé sur les portes, les fenêtres, ou tout mobilier qui s'ouvre et se ferme. Le détecteur envoie un signal lorsque l'aimant est désolidarisé du reste du détecteur.

Grâce au dispositif anti-arrachage, toute tentative d'arracher le détecteur déclenchera une alarme.

# Design



# Circuit imprimé



#### Indications du témoin lumineux

Clignote une fois : la porte ou la fenêtre est ouverte, le transmetteur envoie un signal à la centrale d'alarme.

Clignote rapidement : batteries faibles, celles-ci doivent être remplacées.

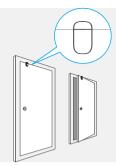
# Enregistrer le détecteur dans la centrale

Depuis le menu de la centrale, atteignez "AJOUTER" (sous "DETECTEUR") puis sélectionnez le type de détecteur. Au cours des 30 secondes suivantes, séparez l'aimant du transmetteur pour enregistrer le détecteur dans la centrale.

Pour vérifier si l'enregistrement a bien été effectué, armez le système et séparez l'aimant du transmetteur à nouveau en ouvrant la porte ou la fenêtre sur laquelle le détecteur est installé. Si la sirène se déclenche, l'enregistrement a bien été effectué. Vous pouvez également vérifier la connexion du détecteur dans la centrale grâce au mode test : reportez-vous aux instructions page 10.

#### Installation

- Ouvrez le boîtier et enlevez la languette d'activation de la batterie.
- Fixez le détecteur sur la porte, et l'aimant sur le cadre de la porte.
- Assurez-vous que l'aimant est situé au-dessus du transmetteur.
- Fixez l'aimant au maximum 1 cm au-dessus du transmetteur, et fixez ce dernier avec de l'adhésif double face ou des vis.
- Évitez de fixer le détecteur dans des endroits à forte concentration en métal ou en fils électriques.



#### **Spécifications**

#### Alimentation

DC 12V (Pile A23 12V x 1)

#### Courant (veille)

≤ 30 uA

# Courant (veille)

≤ 15 mA

# Distance de transmission

≤ 80 m (sans obstacle)

#### Radio-fréquence

433 MHz (±75 KHz)

#### **Boîtier**

Plastique ABS

# Conditions d'opération

Température : -10°C ~ +55°C Humidité relative : ≤80% (sans condensation)

#### Dimensions du transmetteur

60 x 45 x 18 mm

#### Dimensions de l'aimant

45 x 19 x 17,5 mm

# **Badges RFID**

# Caractéristiques

Le badge RFID vous permet de désarmer votre système et de déverrouiller une serrure électronique.

# Enregistrer le badge dans la centrale

Référez-vous aux instructions dans le tableau page 10 ("BADGE RFID").

# **Spécifications**

# **Dimensions**

45 x 30 x 7 mm

# Enregistrer une sirène eTIGER supplémentaire

La centrale de votre système S4 Combo Secual dispose d'une sirène intégrée 100 dB. Votre kit d'alarme eTIGER accepte les sirènes supplémentaires (d'intérieur ou d'extérieur) pour vous permettre de bâtir un système adapté à vos besoins.

Pour enregistrer une sirène eTIGER supplémentaire, reportez-vous aux instructions du manuel inclus avec la sirène en question.

Pour plus d'informations sur les sirènes et autres accessoires compatibles avec les systèmes eTIGER, rendez-vous sur notre site internet **etiger.com** 



# Sécurité et dépannage

S
ሙ
0
= 3.
_ =
ው
Ф
- 74
_
=
10
0
20
$\neg$
a
9
æ

# **Précautions**

Pour une utilisation plus sûre du produit et afin d'optimiser sa durée de vie, nous vous recommandons de suivre les indications ci-dessous :

- Les accessoires sans fil doivent être enregistrés dans la centrale.
- Une alimentation insuffisante est susceptible d'affecter la distance de transmission.
- Ne pas appuyer sur la touche SOS de la télécommande sauf en cas de nécessité, afin de ne pas déranger le voisinage.
- Vérifiez votre système régulièrement afin de vous assurer que celui-ci fonctionne.
  - La centrale n'est ni étanche ni résistante à l'humidité : elle doit être installée dans un endroit frais, sec et à l'abri du soleil.
  - Le boîtier de la centrale est en plastique ABS. Maintenir à l'abri de la chaleur.
  - La centrale n'est pas résistante aux explosions. Maintenir hors de portée des flammes.
- Installez la centrale éloignée des objets tels que les chauffages, climatiseurs, micro-ondes, etc., qui sont susceptibles de générer des champs électromagnétiques.
- Jetez les batteries conformément aux réglementations locales.
- Le désassemblage du produit ne doit être effectué que par du personnel professionnel.

Problème	Cause potentielle	Solution
	La centrale est éteinte	Ouvrez le compartiment à batterie et allumez la centrale
Pas de réponse de la part de la centrale	Panne de courant	Contactez votre fournisseur d'électricité
	Les batteries de secours sont vides	Branchez l'adaptateur secteur à une prise
	La centrale n'est pas en mode Connexion	Assurez-vous que la centrale est en mode Connexion
	Les accessoires n'ont pas été déclenchés afin d'être enregistrés	Assurez-vous que vous déclenchez bien l'accessoire pour l'enregistrer dans la centrale
Les accessoires ne peuvent pas être enregistrés dans la centrale	Lors de l'enregistrement, la centrale émet deux bips	L'accessoire a déjà été enregistré Assurez vous de ne pas déclencher un autre accessoire lors du processus d'enregistrement (par ex., ne restez pas devant un détecteur de mouvement si ce n'est pas celui que vous souhaitez enregistrer)
	La télécommande n'a pas été enregistrée dans la centrale	Reportez-vous aux instructions page 28.
Pas de réponse de la centrale lorsque vous utilisez la	La télécommande est trop éloignée de la centrale	Distance de transmission de la télécommande : 80 m (sans obstacle)
télécommande		Un répétiteur peut être installé pour accroître la distance de réception du signal
Impossible de désarmer le système avec un badge RFID	Le badge RFID n'a pas été enregistré dans la centrale	Reportez-vous aux instructions page 10.

Si les problèmes que vous rencontrez ne sont pas mentionnés ci-dessus, rendez-vous sur notre site etiger.com pour télécharger la dernière version de ce manuel ou pour accéder à notre rubrique d'assistance.

Vous n'êtes pas entré dans le

menu de la centrale

Sur la centrale, tapez votre code

dans le menu

admin suivi de "Enter" pour entrer

Impossible d'accéder

la centrale

aux paramètres depuis

**FAO** 

## Normes



Ce produit porte le symbole du tri sélectif pour les équipements électriques et électroniques (DEEE). Cela signifie qu'il doit être traité conformément à la Directive européenne 2002/96/ EC afin d'être recyclé ou démantelé pour minimiser son impact sur l'environnement. Pour de plus amples informations, veuillez contacter les autorités locales ou régionales. Les produits électroniques qui ne font pas l'objet d'un tri sélectif sont potentiellement dangereux pour l'environnement et la santé humaine en raison de la présence de substances dangereuses.



En conformité avec la réglementation européenne. Ce produit satisfait aux exigences fondamentales et autres conditions pertinentes de la Directive 1999/5/EC.

#### **⊘**RoHS

Ce produit a été conçu et fabriqué en conformité avec la Directive 2002/95/EC du Parlement européen et du Conseil relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (Directive RoHS) et est déclaré satisfaisant aux valeurs de concentration maximum définies par le Comité technique d'adaptation européen (European Technical Adaptation Committee – TAC).

Fabriqué en Chine



Photos, illustrations et textes non contractuels. ETIGER et le logo ETIGER sont les marques déposées d'ETIGER. Copyright © 2014 ETIGER. Tous droits réservés.

